







Désignation: Calatamuro nero Clos Planche M Côté A Nº 2 Vigueur: 3 Charge : Date de mâturité (24.9.56) +5 4.0

07 14

Désignation: Culatamero nero Clos Planche 11 C8té A Nº 2 Vigueur : 5 Charge :

Désignation : Calalamuro nuo Clos Planche M Cotá A Nº2 Vigueur : 3 Date de mâturité (le 18-9-1958 Fa-1 Charge : s. 1 4 2 12

Désignation: Calatamuro nero Clos Planche 4 Côté A Nº 2 Vigueur : 2 Date de mâturité: le 12-9-59
Change:

Année	1956			latam	uira s	nero	• • Côt	á M.7	2.	
1	Nombre total	19.	.52.	٤4 .	D A .	r e s	3.	5.	17.	1 1
1 1 1 1 1 2 1 3 1 4 1 5 1 5 1	.8. .9. .5. .8.	Q. o. o. o. q.	.0.0.0.	.0.	000001	5.2.2.41.3.	6.32.1 2.1 3x.	7.3.2.	7.3.3.3.3.	
			W			7_	4-56 tiv		2	

	! Nombre ! tctal !	18/3	11-3	14-3	D A	T	E S	1	I .	1
1	16.	1 .0.	2	.4.	1 4			1	!	1
2	6.	0	1.	4.	I I ./.			1	!	1
3	6.	.0.	.0 .	2.	1	. 1		t t	1	1
4	18.	.0.	.2.	4.	IX.	. 1		1	1	1
5	16.	.2.	3	3.	1 2 .	. [			!	1
	*					1			1	1

II 2 Dalli3-57 +5

	Nombre total	15/3	1973	1 19 /3		T E S			1	
1	1 45	1	B	#1		2	1.6.		1	
2	9	Ō	B.	0	1	2	! .5. x		1	,
3	1 3	.0.	· 18.	- 1	: 3.	1.6.	1 .6.4	1 8 8	1	*
4	1 .4.	.0.	.8.	.0.	.0.	! . 2.	1 .6.x	!	1	
5	1 .6.	.6.	4	1 . 14.	! 3.	: 4	1 .5.x		!	,

Calalamuro nero

Année 1989

	! Nombre !	1	DATES									
		1163	1.18.3	121.3	25.3			1	1			
1	6 .	.0.	1 2	. 3.	1 4			1	1			
2	10 .	1.0.	1.3.	1.3.	.6.			1	1 .			
3	6.	1.	1.3.	1.4.	1 .4.	!		1	1			
4	16.	1.0.	1 . 0.	1 .0 .	.4.	!		1	1			
5	16.	0	1 . 2.	1 2.	1 .3 . 1			1	1			

De 25.3.59 +9

alantanlantanlantanlantanl

Désignation: Calatamuro mero

VASSAL Planche M Côté A Nº 2 Souche 1 2 3 🕢 5

## (A) BOURGEONNEMENT

### Colonne

Jantadaati

31 - épanoui - moyen 5 - globuleux 6.

U1 32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéoux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 autre 9.

## (D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

31 - étalées 7 - en gouttière 8 - autres 9.

93 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéenses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses 9.

à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à

plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - ver
tes 8 - autres 9. Dans le cas où la première feuille

tes 8 - autres 9. Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

No ordre

07 14

Janataalaada

# Désignation: Calatamuro nero

VASSAL Planche M côté A Nº 2 souche 12345

## (E) JEUNES FEUILLES DU BAS

### Colonne

- 26 glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 duveteux 8 cotonneux 9.
- 27 sur nervures 7 sur limbe 8.
- 27 à limbe plan 1 en gouttière 2 involuté 3 révoluté 4 tourmenté 5.
- 28 à lobes: plan 1 en gouttière 2 involuté 3 révoluté 4 tourmenté 5.
- 29 blanc 0 fauve ou roux 1 carminé 2 à liseré carminé 3 cuivré 4 jaune 5 à plages bronzées 6 entièrement bronzé 7 vert 8 autre 9.
- 30 à pétiole glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 31 totalement ① sillon 2.

# (F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 à contour uni 7 anguleux 8 côtelé 9.
- 32 glabre 2 à épines ou analogues 3 à poils massifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 duveteux 8 - cotonneux 9.
- 33 entièrement 🚳 partiellement 🥞 .
- 34 vert 1 coloré d'un seul côté 2 à raies colorées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6.
- 34 entièrement 7 partiellement 8.

#### (I) FLEUR

- 35 bouton floral: gros 1 moyen (2) petit 3.
- 35 morphologiquement: mâle 7 hermaphrodite 8 femelle 9.

F

uhuutuutantiinluutiinluutiial

Nº ordre

Jantandunti

Désignation: Calabamuno nero

VASSAL Planche 11 côté A Nº 2 souche 12345

## (F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

## Colonne

- 36 mérithalle: dos coloré 1 à raies 2 vert 3 .

  ventre coloré 7 à raies 8 vert 9 .
- 37 noeuds: dos coloré 1 à raies 2 vert 3.

  ventre coloré 7 à raies 8 vert 9.
- 38 vrille: verte 1 jaune 2 rouge clair 3 rouge foncé 4.
- 38 bourgeon: coloré (7) vert 8.

# (I) FLEUR

39 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

Treel 19-6-54

No ordre Catalamuro hero Désignation côté Nº V couche 1 2 3 (2 5 VASSAL planche !! - Petite 1 - moyenne (2) - grande 3 . - Face supórieure: limbe et nervures: glabre 3 - séteux 5 velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 2- Face inférieure: nervures: glabre 4 - séteux () - reloure 3 aranéeux 7 - duveteux (8) - cotonneux 9 . aranéeux 7 - diveteux 8 - cotonneux 9 . - Limbe: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 🕥 . - Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 revoluté 4 - tourmenté 5 . grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 plissée au point pétiolaire 6. 34 - Nervures: face supérieure: verte 1 - point pétiolaire rouge partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4. 38 face inférieure: verte 1 - partiellement rougo entièrement rouge 4 . - Couleur: vert jaune 1 - vert franc ? - vert foncé 3 vert plombé 4 - autre 5 . PETIOLE 39 (- long 1 - moyen 2 - court 3 . - glabre 4 - séteux 3 - velouté 6 - cillon 7 - partiellement 8 - totalement 9 . - aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 totalement 8. - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3 - angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90°

- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 915 21 -

supérieur à 90 ° (3) .

supérieur à 90° (3)

C. Sam con

Nº ordre

Désignation

Calatamuro miro

VASSAL planche 1 côté A Nº 2 souche 1 2 3 4 5.

## FEUILLE ADULTE.

a 34 - Petite 1 - moyenne 2 - grande 3

Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - séteux 5. velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6. - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

Limbe: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.

révoluté 4 - tourmenté

Lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullé 3grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 . plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte - point pétiolaire rouge 2 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4,

38 - face inférieure : verte (1) - partiellement rouge 3 entièrement rouge 4.

- Couleur: vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3. vert plombé 4 - autre 5.

## PETIOLE

39 - Long (1) - moyen 2 - court 3.

39 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux A - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement (7) totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1)-égal à 90° (2)-supérieur à 90° (3).

- angle pétiole/remeau: inférieur à 90° (1)-égal à 90° (2)-supérieur à 90° (3).

```
Nº d'ordre
                  Calatamino muo
     Désignation
             planche 11 côté # N°2 souche 1 (2) 3 4 5
     VASSAL
                                      GRAPPE
     - Grosse 1 - Moyenne (2) - Petite 3.
- Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte 6.
     - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.
     - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté(2) - aoûté jusqu'à la première ramifi-
        cation 3.
     - Axe de la rafle coloré 4 - non colore 5
                                       BAIE
- Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 irrégulière 8.
     - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5
- Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9.
     - Coloration régulière (1) - irrégulière 2.
    - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 -
               arquée 8 - autre 9.
     - A ombilic persistant (1) - non persistant 2.
    - A section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5.
    - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7.
    - A jus incolor 1) - coloré 2.
    - A peau fine 3 - moyenne 4 - épaisse 5.
- A pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8.
 - A saveur neutre 1 - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.
    - A pédicelle long(1) - moyen 2 - court 3.
    - A pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6.
    - A bourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9.
    - A bourrelet : évident 1) - peu apparent 2.
- A pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6.
    - A pinceau : coloré (8) - non coloré 9.
23 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile (2)
```

4

Jantanlantı

Einet 14 SEPT 1956

daunintia (padagimidia) (ali

death declarity by the last and a state of the last and t mutumb

11 A & Catatamuro hero

## Sarment de vigne

```
: long (1), moven (2), court (3).
Sarment
             : grêle (1), fort (2).
   11
             : ramifié (1), pou ramifié (2).
             : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).
Ecorce
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3),
              autro (4).
             : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
Surface
             : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
             : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils mas-
sifs (4), séteux (5), velouté (6), aranéeux (7),
duveteux (8), cotonneux (9).
             : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).
   11
Villosité: blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
             : aplatis (1), offacés (2), globuleux (3), saillants (4).
Noeuds
Mérithalle de longueur moyenne : 12.18. cms.
             egris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
             : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).

: plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
              : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).
Yeux
             : marron (1), brun rouge (2), gris (3).
Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
                        : saillant (), effacé (2)
                        : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascen-
                               dant (4).
```

```
Nº d'ordre: 134201. . . Désignation: Calatamuro nero
8 - Angle des nervures . . . 1 - 2 - 3.
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . 0 - 1 - 2 - 3
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . 0 - 1 - 2 - 3.
14 - S. pét. (forme) . . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6.
15 - S.L.S. (forme) . . . 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8
17 - Dents: Méd./B. . . . 1 - 2 - 3
18 - Angle lob. term. . . . 1 -2 -3
19 - Base nerv. (garn. ou dég.) 1 - 3
20 - Nombre de Dents : S.P. . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.
22 - Largaur S.P.: . . . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5.
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
            Direction : (1)-(2)-3.
            Médiane/Base: 6 - 7 - 8.
```

lantadanti

Roughuse

dagamlandagamalugad